

ICS50-B100X98-V-V-1018 - Podstawa obudowy



1305039

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1305039>

Dane zawarte w tym dokumencie PDF zostały wygenerowane z naszego katalogu online. Kompletne dane znajdują się w dokumentacji użytkownika. Obowiązują ogólne warunki użytkowania dla materiałów pobieranych.



Obudowa na szynę DIN, Podstawa obudowy z nóżką metalową, Poziom 1: z otworami wentylacyjnymi, szerokość: 50,1 mm, wysokość: 100 mm, głębokość: 108,35 mm, kolor: żółty (1018), połączenie poprzeczne: Łącznik T-BUS na szynę DIN (opcjonalnie), ilość biegunów - łącznik poprzeczny: 8

Korzyści

- Wysoka elastyczność zastosowania dzięki systemowi modułowemu i unikalnej modułowości techniki przyłączeniowej
- Standardowe złącza, np. RJ45, USB, D-SUB i gniazda antenowe, jako elementy wbudowane
- Optymalne wykorzystanie przestrzeni oraz możliwość dostosowania konstrukcji, kolorów i nadruku
- 8-biegunowe łączniki T-BUS na szynę DIN ze złączami równoległymi i maks. dwoma złączami szeregowymi do łatwej komunikacji między modułami

Dane handlowe

Numer artykułu	1305039
Jednostka opakowania	5 Szt.
Minimalne zamówienie	10 Szt.
Klucz sprzedaży	ACHAEB
Klucz produktu	ACHAEB
GTIN	4063151553234
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	67,31 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	48,7 g
Numer taryfy celnej	84879090
Kraj pochodzenia	DE

ICS50-B100X98-V-V-1018 - Podstawa obudowy



1305039

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1305039>

Dane techniczne

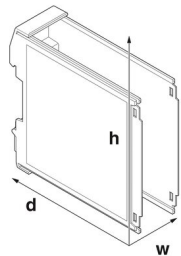
Wskazówki

Informacje ogólne	Przestrzegać karty katalogowej rodziny produktów znajdujące się w materiałach do pobrania.
Informacje ogólne	Materiał padów stykowych do łącznika magistrali galwaniczny złoto (twarde złączenie)

Właściwości produktu

Typ produktu	Podstawa obudowy
Rodzina produktów	ICS50
Maks. liczba pinów	48 (raster: 5 mm) 60 (raster: 3,5 mm)
Liczba rzędów	4
Wykonanie	Podstawa obudowy z nóżką metalową
Rodzaj obudowy	Obudowa na szynę DIN
Z otworem wentylacyjnym	tak
Seria obudów	ICS

Wymiary

Rysunek wymiarowy	
Szerokość	50,1 mm
Wysokość	100 mm
Głębokość	108,35 mm
Głębokość od górnej krawędzi szyny DIN	98,15 mm
Wymiary	50 mm x 100 mm x 110 mm (Podstawa obudowy od górnej krawędzi szyny DIN z górą obudowy) 50,1 mm x 100 mm x 116,7 mm (Podstawa obudowy z górą obudowy)

Konstrukcja PCB

Grubość płytki drukowanej	1,4 mm ... 1,8 mm
---------------------------	-------------------

Dane materiału

Kolor	żółty (1018)
Klasa palności wg UL 94	V0
CTI wg IEC 60112	600
Jakość powierzchni	bez obróbki

Materiał obudowy	Poliamid
------------------	----------

Warunki środowiskowe i żywotność

Badanie odporności na drgania

Specyfikacja pomiarowa	DIN EN 60068-2-6 (VDE 0468-2-6):2008-10
Częstotliwość	10 - 150 - 10 Hz
Prędkość przesuwu	1 oktawa/min
Amplituda	0,15 mm (10 Hz ... 58,1 Hz)
Przyspieszenie	2g (58,1 Hz ... 150 Hz)
Czas pomiaru na oś	2,5 h
Kierunki pomiaru	Oś X, Y i Z

Badanie rozżarzoną drutem

Specyfikacja pomiarowa	DIN EN 60695-2-11 (VDE 0471-2-11):2014-11
Temperatura	850 °C
Czas działania	30 s

Wytrzymałość na wysokie temperatury / badanie metodą wciskania kulki

Specyfikacja pomiarowa	DIN EN 60695-10-2 (VDE 0471-10-2):2016-01
Temperatura	125 °C
Czas trwania kontroli	1 h
Siła	20 N

Trwałość mechaniczna/bębny do próby upadku

Specyfikacja pomiarowa	DIN EN 60068-2-31 (VDE 0468-2-31):2009-04
Wysokość upadku	50 cm
Częstotliwość	50

Udary

Specyfikacja pomiarowa	DIN EN 60068-2-27 (VDE 0468-2-27):2010-02
Rodzaj uderzenia	O kształcie półsinusoidy
Przyspieszenie	15g
Czas trwania uderzenia	11 ms
Liczba uderzeń w każdym kierunku	3
Kierunki pomiaru	Oś X, Y i Z (dod. i uj.)

Test na substancje zakłócające wiązanie lakieru

Specyfikacja pomiarowa	VDMA 24364:2018-05
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym

Stopień ochrony (kod IP)

Specyfikacja pomiarowa	DIN EN 60529 (VDE 0470-1):2014-09
Wynik stopień ochrony, kod IP	IP20

Warunki otoczenia

Maks. osiągalny kod IP	IP20
Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 105 °C (w zależności od mocy traconej)

ICS50-B100X98-V-V-1018 - Podstawa obudowy



1305039

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1305039>

Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-40 °C ... 55 °C
Temperatura otoczenia (montaż)	-5 °C ... 100 °C
Względna wilgotność powietrza (składowanie/transport)	80 %

Dane PCB

Liczba mocowań płytki drukowanej	4
Sposób mocowania PCB	Zatrask
Grubość PCB	1,4 mm ... 1,8 mm

Montaż

Sposób montażu	Montaż na szynie montażowej
Pozycja montażu	pionowo (szyna nośna — poziomo)

Rysunki

Rysunek wymiarowy



Ilustracja pogładowa prezentująca wymiary artykułu. Ilustracja nie przedstawia wybranego produktu. Więcej szczegółów można znaleźć na rysunkach produktów w zakładce „Do pobrania”.

ICS50-B100X98-V-V-1018 - Podstawa obudowy

1305039

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1305039>



Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27182702
ECLASS-13.0	27190601

ETIM

ETIM 8.0	EC001031
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	31261500
-------------	----------

Environmental Product Compliance

China RoHS	Okres użytkowania zgodnie z przeznaczeniem: nieograniczony = EFUP-e
	Brak substancji niebezpiecznych powyżej wartości progowych

ICS50-B100X98-V-V-1018 - Podstawa obudowy

1305039

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1305039>

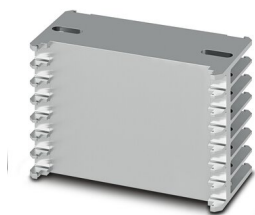


Akcesoria

ICE50-R100X67-A1 - Element chłodzący

1118306

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1118306>



Element chłodzący do seria obudów: ICS, materiał: Aluminium, anodyzowane, rodzina produktów: ICS50, szerokość: 67,4 mm, wysokość: 50,1 mm, Możliwość wycięcia indywidualnych otworów.

ICE25-R100X22-A1 - Element chłodzący

1328715

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1328715>



Element chłodzący do seria obudów: ICS, materiał: Aluminium, anodyzowane, rodzina produktów: ICS25, szerokość: 22,4 mm, wysokość: 25 mm, Możliwość wycięcia indywidualnych otworów.

ICS50-B100X98-V-V-1018 - Podstawa obudowy

1305039

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1305039>



ICE50-R100X22-A1 - Element chłodzący

1328713

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1328713>

Element chłodzący do seria obudów: ICS, materiał: Aluminium, anodyzowane, rodzina produktów: ICS50, szerokość: 22,4 mm, wysokość: 50,1 mm, Możliwość wycięcia indywidualnych otworów.



Phoenix Contact 2023 © - Wszelkie prawa zastrzeżone

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Sp. z o.o.

ul. Bierutowska 57-59, Budynek nr 3/A

51-317 Wrocław

71/ 39 80 410

pxcpl@phoenixcontact.pl